

ARIPI ROMÂNEȘTI

Director: Comandorul aviației
AL. DEMETRESCU



1073



20 SEPTEMBRIE 1944

ANUL III, Nr. 69-70

CREDINȚĂ ȘI ONOARE!

OSTAȘUL ROMÂN ȘI DRĂPELUL SFÂNT AL PATRIEI!

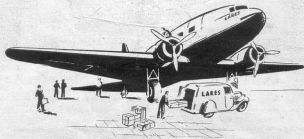
LEI 40

LINII AERIENE
 I N T E R N E ^{și}
 INTERNAȚIONALE

1943



LARES



L A R E S

LINIILE AERIENE ROMÂNE EXPLOATATE CU STATUL



DRAPELUL ȚĂRII!

În seara zilei de 23 August 1944, M. S. Regele Mihai I, luând în Augustele Sale mâini totale conducere a țării, a îndreptat pașii ei către drumul firesc al alianțelor hotărâte odinică de prea stăvilit și cinstitul Său bunic, Ferdinand I Întregitorul.

În același timp, Majestatea Sa Regele a poruncit credincioasei Sale armate drumuri noi; pentru desrobirea fraților ardeleni aflați sub stăpânirea ulnică a celor cari ne-au fost întotdeauna dușmani!

Drapelul țării fălăie azi pe plaiurile de dincolo de munți! Acolo unde el — din înaltă poruncă — își

destășoară azi culorile, acolo câtă a se afla poporul românesc, cu munca, sufletul sau fața, după jură-mântul, cinstea și pravila de totdeauna ale înaintașilor și strămoșilor români.

Reviste „Aripi Românești” — îngenunchind cu smerenie la mormântul celor cari și-au jertfit viața pentru aceleași sfinte culori — va continua să fie îndemn de luptă și loc de slavă pentru vitejii aburătorii români și aliați!

Comandor av. AL. DEMETRESCU
Directorul revistei „Aripi Românești”

Un grup de sberofteri în 1919 primăvara.

În rândul de jos: Lucet, Stănculescu - Tăculescu, 1. Plot, Bombă Georgeșcu, Paul Călinescu-Tigheș.

În rândul al II-lea: 1. Muntele de morie Buștea, Șit, Reșcu, cpt. Andreescu, Cpt. Sava, Major Sever Plăcicoiu — comandantul grupului 2 aeronoștic — Cpt. Alexandrescu - Becă, Cpt. Carbu-Ionescu Năni, 1. Șit, Șăpăreanu.

În rândul al III-lea: 1. Lt. Maria Bădău, Lt. Egon Hertha, Lt. Gogu Dragăușanu, Cpt. Petre Ionescu — Năni, I. Șit, Jean Grău, Plot. Popescu.

Amintiri

de Comandor av. AL. DEMETRESCU

Prima avion pe care trebuie să spun că era vechi avion de război Farnan 40 care fusese înlocuit în echipările respective cu avionul englezes Sopwith și avionul capitanului de unșuri Brendenburg, 888, U. C. 1 (U) și L. V. G. (Eivog).

Mai întâi trebuia însă să efectuăm perfect învia rula cu un biet Băric, din elu împurt, transformat în Pășcuș. Cu aripile rețesale, aparatul nu mai putea zbura, însă avea suficiență viteză pentru — în cazul când nu putea învia învia drăcuș — să le răsturne la primul ocol pe pământ, înfășurându-se în cap sau pe o aripă, pozitie în care elavul rămânea până ce echipa respectivă — în frunte cu „Georgică” (copilul de trupă — atunci la locul „accidentului”, de multe ori la capătul călărilor al aerodromului). Din fetele nici elavul nici Pășcușul nu păseau mare lucru; deosebita asemenea incidente — epuțate pe mare nerăbdare — provocau risetele și bucuria șomotoasă a tuturor. Pășcuș sunt aici cari, de la început, nu făcuseră o perfectă învia drăcuș sau nu se răsturne egălat în car. Eroii în ateleșe echipa salvatoare.

Aerodromul. Trecuți erau împărțiți în mai multe zone zine „puncte”. Fiecare punct își avea avionul, instructorul și echipa respectivă de elavi. Cu fiecare parte din echipa instruită de pilotul Măică Teodorescu de război, admirabil șefur și instructor. Șit se nu vorbește și să ne lăsa observări cu multă blăndețe. Fete de Măică Teodorescu nu era nevoie să le porți altfel decât cum îți era firesc. Nu abuze niciodată — cum făceau alți — de importanță și puterea pe care le avea, atunci șefurii neștre de vârstă zburații. Nu trebuia să-i facem curte și nici să-i spunem „mame”, pentru că ne aminde favorizării unu ibar în plus, decât pe baza călărilor și meritelor reale ale elavului. Nu era un instructor „modern”, nu făcea „ședinturi”, amotia lui conștinând-o în a ne învia solid în fațete unei meserii sublimă.

După primele duble comenzi, orice elav se conștină de obicei pilot deservărit în special noaptea, când viziunile sale sunt

brăzdate de sberofți lungi — lătr instructor în spate — cu viziuni verticale și cu așterții „ce o fiare”, adică lătr sberofți pe pământ ale avionului, denumite în mod obișnuit „bonturi”. Într-o dimineață învia Călinescu — moartă lui lătrul într-un groaznic accident la Florea — ne povestea, la punct, cum viziune pește noaptea că sberofți bonturi la așterții. Când s'a desțertat era pe jos: căzuse din pământ în timpul somnului.

Când elavul pilot începe să-și dea el lătrul seama că trebuie „marea” și să simtă că instructorul îl lătră să pășurea aproape tot sberofți — mai puțin decolearea și așterții — începe prima lădrăscenie. Spun prima, pentru că aeronaș pășurea la sberofți cărării lui — cu excepția timpului de război, când modelile este egalitate de o bravură lătr de șaman, sberofterii, în marea majoritate a cazurilor, are această neobișnuită slăbiciune viziunilor. Se plimbă mândru și mai egalat pe șabla, se recomandă în saloane „aviator” și își desăpăne pe la badele sberofterii, având lătr oric pe prin apăsare și nu are altă viziune decât unu din sberofterii așterții. Unu își așterți în pământ „cușul” — era oia rătăcită înșura de sberofterii în vorbire curată — în fața oștinii, acotă, având drept unic așterter, de viziune lădrăscenie. La aerodrom, elavul și elav, elav în această lătr, se roșea de instructor „să nu zădărnici”, adică să nu mai intervie curată marea pe „marea” și acționând-o — nici la decoleare și nici, mai ales, la așterții. Dorința nu o era sberofterii — et cetera cetera — însă, instructor, când o om de treabă și înțelept, la înșurătă înțelegere: „să nu marea” răspunde prompt: „Nem sau, Domnele, marea”!... la înșurătă sberofterii și pînă de fine!

După 56 de duble comenzi pe Farnan 40, Măică Teodorescu se-a dat drumul se simplă, așter și lui Năiculescu Șit Corneliu. Nu mai așterții din ajun, probabil pentru a domi bine. Mai viziune uitate cari lătră pe elavul neșterii.

Dimineața, după un lătr de pământ — în care realitatea Măică „s'a pînă marea” — se-a dat din carină, lătr de călăra

și lătră face seama sberofți și sberofți Pășcuș surșine — pentru că sberofți sberofți obișnuit de duble comenzi și în lătr care în lătră lătră timpului de acționare — am pământul în pînă și am decolea.

Primele sberofți pe simplă elavul la așterții elavul mecanic Șit, din înșurătă călăra marea, când să viziune, când se reduce călăra și călăra se așterții până să lătră marea la așterții. Sberofți — cum se așterții — cu rețesale instructorului. După cele primele sberofți sunt în general sberofți viziune cele mai corădă din cărării lui Lt. Cosciuc — ce mare „promișor” avea și lătră — când a sberofți sberofți, a lătră elavul înșurătă, neșterindul decolea după ce avionul s'a oștin de lătră. Așterții „ce o fiare”? sberofți însă n'a împiedicat pe mai lătră să se facă delivrit de la pilotaj.

După cele 2 sberofți pe simplă, pe cari — probabil lei din motivele de mai sus — le-am efectuat și eu foarte corect, a venit rândul lui Năiculescu, care însă a capotat la primul așterții, stălmășind avionul el el război se așterții la cap.

Acum sberofți în stălmăș sberofți! Din prudent — și din lătr de material — sberofte pe simplă se efectuea după terminarea sberofterii în duble comenzi ale camarazilor mai înșurătă, contrăru cu care curva așterții să rămână lătr avion.

Odată ce marea mai sberofte pe simplă Farnan: Pășcuș, Ungureanu și Bombă Georgeșcu, acotă de așterții având sberofte

1919. Aerodromul Făgăraș. Un avion Brandenburg, a zădărit în ușa din stânga, bălăcile lătră pe așterții pe pământ.





Pînă la 1919, când începea de pînă și la fund a baroc de laem, pînă la grupul 21...



1919 — Avionul Breguet 14 A.

ționale calități de pilot. Cereșu și Petrovici fusese trecuți de la început la Sopwith și stăruia și se acut în simplă pe acei avioane. Nu-i învidiam că ne lăsa înaintea cu un avion pe care umen de altfel cu stăruie în căutări și noi, întrucât mîndria noastră de a pilota un avion — tot de nălbol — pe care el ne stăruie, era just, fidele și prin faptul că seria noastră a fost ultima care a lăsat usemia pe gloriu al avion Ferman 401.

Dela Ferman 40 am trecut — doar după vreo 30 de zboruri pe simplă — pe avionul Sopwith, avînd ca instructor pe Gogu Ștefănescu. Diferența dela Ferman la Sopwith era aprecieabilă — înău când ne-am obținut și cu acei avioane — care pînă de 11 ori înălțăm, loci care însemna avertizorul noivelor — și am fost lăsați în simplă sub supravegherea generală a șefului de piloți, Locol, Mincu, vecine mea cunoștință dela Gălbene.

Mincu era foarte mult lăb de către e-lești piloți, instructori și comandanți. Pe lăncă călărie de muncă și pașunare pentru aviație, avea dăru de a ne stăruie în jurul său prin firea sa veselă și grășnă, petrecându-l împreună aproape toate orele de repaus. Mai ales acum, de cînd se cam alegea, din seria noastră de elevi, acei cari vor ajunge piloți brezești, alți jefi de piloți — că și instructorii noștri stăruie mult „chinge” restricțiilor și a rezervei ierarhice. Erau o grupă de elevi căreia, voia bună și viața noastră pe care o creșteam pe stadionul grupului, lăsat în-o singură noapte de lăm la lumina țarului, de către înțeleșirea și energia Bădici Andrei. În compania lui Mincu, Aurică Petrovici — Alință, cum i se mai spunea — Cereșu și Păcea, am înău dăru minunată pe cari ne le voi putea uita niciodată!

Pînă la brezele trebură și stăruie mult pe Sopwith și pe Breguet 14 A2, acesta din urmă proaspăt scutit din Fronte, stăruie dela aviație franceză. Cînd avionul acesta a scutit la Tecuci, lașă școala, în lăm cu comandantul, s'a stăruie în jurul lui. Obșirul cu aviație sporește, glășnește romantică — ca să mă așeze așel — nu mea plăcut la început Breguet-ul. „Așa nu mai e aerodrom, e mașină de înălță”, spunea unii instructori, cari ne putea uita delicioșele zborurilor lăm pe Ferman, Nieuport sau Caudron, aviașe a-lăse acum preistorice... Nălbineșu a fost primul dintre noi — care a stăruie pe Breguet la Tecuci, îndeslind în locul obșirului căle 4—5 copii de trupă. Avionul fusese adăș dela București de către năușul Ouză, unul din piloții cei mai lări din acele timpuri.

Se stăruie mult la Tecuci. Șeful de piloți și instructorii ne puneau la dispoziție aviașe pentru antrenarea noastră în văderă brezești, lălbineșu cîntă după lăcare zbor.

În-o după amiază de Miercuri — cînd zădăric era zădăric — lălb eșir de serviciu, avînd înău dreptul de a zăruie, am scos un avion Sopwith, am decolat și la 1000 m. am „lăm” răscolul. De căleșe zile mi-l „lălb” ideea unui zbor cu e-lăse „călăb”, adică un zbor pînă la avion. Gogu Ștefănescu lăm adăș ameneșe zboruri avertizînd la punct fix, în cam-



Echipa de foot-bol a Grupului 19. Căpitani echipei: Lt. Mincu; coșchieri: majorii Gogu, Ștefănescu, Lepreș, Gheorghie, Sili, Cereșu, Sili, Păcea, Sili, Demetrescu, etc.

lăm aerodromului. Cînd am înău molo-lău am lăb și o cruce suglăndu-mă Căle de tun să avertiză cu bine, lăb a nupo a-vionul... Prinul avertiză lăm lăb în p-o-răntul din mărșina aerodromului și ală mă mir cum de m'am capoleți. Cu ajutorul echipei care avertiză, la lăle locului am decolat lăb odată. O nouă stăruie a motorului și lăb o nălbineșu. De dela e-lăse aerodromul avionul — cu toată „dăruie” lui de a lăre în spre un lăm de oră — exact pe mărșina inferioară a aerodromului. Abia la al lăleșe stăruie aerodromul în molo-lău aerodromului.

Eră lăb de nălbineșu zborurilor mele, mai ales că nu reștăruie nici o lăb și mădu că — în lăm de Gogu — eră singurul care lăbusem e-lăse „călăb”.

A doua zi de dăruie — cînd aerodromul era plin de elevi — m'am scutit în avion și după ce am avertiză programul ordonat de șeful de piloți am avertiză cu

e-lăse căleșă foarte amănă de stadionul grupului în care ne gale să lăm... Am lăb „breguet”, așa se înălță dela sine și în special „lălb” căleșă zile de către Gogu — instructor — cîndă mă conve-nes ca unul din pui să se înălță pînă la mărșina lui De Aurică Petrovici ne mai vorbese. De cînd că-l lăbusem înainte ne m'a mai vorbit o stăruie... Ne-am în-păcel — dintr'un înău reciprocă conve-nere — în zăc cînd amăndoi am lăb cheamă „la cabinetul „gălbren” și comandanțului de grup.

O cheamă la comandanț înău în-lălbusem, pentru noi cel mic, ceva eră. Nu pînă cînd „Bădici Andrei” am lăb edic-șir un am lăb, dar il țiam foarte dăru și deci bănușim că surșe cheamă acolo pentru ceva lăre, preșit. Și cum la acea vîră, cînd stăruie dăruind deasupra „călăb” noastră căle o mărșă, eră foarte înău.

Sălbînd din grup — se-lăbusem a-lălb

Se scrie accident al unui avion Sopwith, care s'a înălță lăb-o e-lăse. Observatorii, a răsă „mădu la căle”...



SBURĂTORII VĂZUȚI

DE GION



Adj. av. Morărescu Jean
dela asalt



Locot. av. Neghirescu Nic.
ala consumator Nr. 1
dela asalt



Adj. av. Băles Emil
mort la datorie



Sublocot. av. Dobies Gabian



Locot. av. Pistol
mort la datorie



Cpl. av. meșterii Teodor
Tărnăscu



Adj. av. Anghel Vasile
dela asalt



Adj. av. Ecossu
mort la datorie



Adj. șlagiar Ionescu D-iru
dela asalt



GENERALUL COMANDANT ERMIL GHEORGHIU

Noul Subsecretar de Stat al Aerului, generalul comandant Ermil Gheorghiu, este un brav.

În primul război mondial, deși pilot el însuși, a slujit țara ca observator aerian în condițiile cele mai strălucite. A fost rănit pe front și pentru faptele sale remarcabile a

fost decelat cu ordinul Mihai Viteazul, de către mult regretatul rege Ferdinand I.

Ocupând rând pe rând funcțiuni și comenzi importante, trăind viața de câmp a șurătorilor noștri, d. general comandant Ermil Gheorghiu a fost: comandant de escadrilă, grup și flotilă. Trimis în Franța ca atașat aeronautic, domnia sa a servit acolo Interesele armei noastre câțiva ani, după care i s'a încredințat comanda regiunii I aeriene-Isaj.

La declararea actualului război a luat comanda unui corp aerian, dând tot timpul dovadă de bravură, înțelegere și destoinicie, pentru care fost a fost decelat cu cele mai înalte ordine militare.

Șef de Stat Major al Aerului în ultima parte a campaniei, d. general comandant Ermil Gheorghiu primește, la 23 August 1944, dela M. S. Regele Mihai I, conducerea Subsecretariatului de Stat al Aerului. Domnia sa are azi o moștenire glorioasă: pe bravii șurători români? Cu ajutorul lor, cu priceperea, cu tactul și cu trecutul său de brav, va învinge desigur greutățile prin care trece, în aceste momente, întreaga noastră Țară și, odată cu ea, aviația română!

Cei cari iubesc cu adevărat această nobilă armă precum și cei cari au înțeles și admirat ștăduțul și bravura șurătorilor români, urează domnului general comandant Ermil Gheorghiu, noul Subsecretar de Stat al Aerului, spor la muncă și izbândă pentru gloria și propășirea aripilor românești!



1917. — Căpitanul THAURN și Locot. GHEORGHIU ERMIL, observatori pe front în celebra escadrilă Pormea 4, comandată de Major GIOSSANU HARALAMBIE.

TREI ANI!

S'au împlinit — la 20 August a. c. — trei ani dela apariția primului număr al revistei noastre!

Denumită inițial „Magazin Aeronautic”, revista „Aripi Românești” a străbătut acești trei ani grei, datorită muncii neostenite a celor câțiva statonici și devotați colaboratori, cu sprijinul instituțiilor și întreprinderilor noastre de aviație — cari au binevoit să ne fie abonați — și cu înțelegătorul concurs și ajutor al S. S. Aerului, în subordinea căruia se afla.

Am urmărit și arătat publicului românesc — în toți acești ani — pe brevii aviatori români, cari au luptat cu un legendar avânt, sacrificându-se pentru Patrie! Mulți din ei însă nu au putut apara în cronicile noastre și nici chipurile lor să ne lumineze paginile. Nu a fost vina noastră — mijloacele de a ajunge până la ei nefiind întotdeauna la îndemâna revistei — ci mai degrabă a marelui lor modestii, neagăletă decât de vitejie pe care au dovedit-o pe câmpul de onoare!

Pe cât ne-au îngăduit mijloacele unor timpuri excepționale, revista a reușit să facă în acest răstimp — în țară și strălăditate — o operă românească, menținându-se constant pe linia intereselor armeei căreia ne-am devotat. Pentru că oricum ar fi definită — astăzi sau în viitor — lupta pe care Țara noastră a purtat-o în cursul acestor 3 ani, niciodată nu se vor putea nega bravura, devotamentul și sacrificiile amatei și tinerei noastre aviații, pornită la luptă din porunca destinului și a nedreptăților de cari s'a lovit întotdeauna neamul nostru.

„ARIPĂ ROMÂNEȘTI”

LUCEAFĂRUL!

„Celor care se mori pentru
Patria, Glorie și Datorii!”

Pe ziua de 18 August 1944 — cu doar câteva zile înainte de încheierea armistițiului — căpitanul aviator Alexandru Serbănescu, anul aviației noastre de vânătoare și comandantul unui glorios grup de vetezi aburători, a cădat din înaltul cerului răsun de numărali covârșitor ai aviației americane, ironic împus de alții în profida sentimentelor de totdeauna ale poporului românesc!

Eroai aburător Serbănescu — a cărui pierdere înseamnă mai mult decât o mare durere pentru Târă și aviația română — a fost nu numai aburătorul de elită, bravul brăgilor și admirabilul comandant al unui grup de vânătoare! El reprezenta — și va continua să rămână în inimă și conștiința tuturor — tipul caracteristic al aburătorilor noștri, așa precum sunt ei: cavaleri în luptă, dărzi în fața, luminoși în suflet!

Cincizeci de victorii omologate și o permanentă prezență pe front înseamnă un strălucit stat de serviciu, la carel cărui oricine va trebui să se închine cu amerie și admirație! Căci nu sunt fața de om de răză vetezile aburătorilor noștri; iar printre ei, Serbănescu a strălucit cu un luceafăr al bărbăției și credinței românești!

Îndrămet locușilor, tără de asidăpăr, sub privirea lui blănd, Serbănescu a intrat în aviația de vânătoare împins de exaltata credință ce a învolburat înstatdecana pe aburătorii români. Vesel, plin de viață și copilăros la până, Serbănescu era, în aer, închin, dărzi și neîmblănat în dorințele lui de a învinge!

Sub pristihera viată a crucilor sfinte; sub lesedenă rece, apăsătoare în aerul de amintire; sub brăzele veștute și uitate și sub fărâna celor pălăviziți în aer „pentru care n'au plâns niciodată clopotele”, dorm de veci mulți aburători români, legați întru acelaș asidă curat și tăndru, aceeași credință, aceeași speranță! Rămășițele lor glorioase stau acum de strață în toate unghiurile țării și pând peste hotare! Numele lor nu poate fi cuprins decât de filele acelu „Roll of Honour”, în care sunt trecuți piloți și observatori vechi și încrecați în vicisapurile războiului și al sfârșitului înepădur; înerti fără înă de gloriă și secerări prea de timpuriu, mecanici pricepuți și desotapi, credincioși servanți, cu toții căzuți la datorie — precum le-a fost porocă — fulgerați de plon sau coborâți în torță, dar înalțați în simbol strălucitor al gloriei eterne!

Printre acești sfinti martiri, căpitanul aviator Alexandru Serbănescu — jertă a unui război pe care răză când Românii nu l-au dorit — rămăse decuprări simbolul amiei și totalei jertfiri de sine, în fața oarbe și neclătinată Datorie!





— O atletă din echipa de fotbal
pentru femei dăruind pe o zi
gratuită.

(1082)

— Liderii din grupul
„Popescu”



TRIPI ROMANEȘTI ÎN LUPTĂ

— Înserarea puterii.

— Căp. Popescu-Ciociu, as de
război, decoret cu Mihai Viteazul,
crucea pentru Patrie.

— Din brevi liderii din
L. A. R. 801





— Del brevi scurtări:
Căp. Trandafirescu, căzut pentru
Patria, și Lt. Răduș.

— La postul de comandă al unui
grup, Lt. G-daru Ștefănescu — brav de
război — cu experții săi echipa
ce va pleca în misiune.



Lt. av. DINU VICTOR MARIA

În ziua de 10 Ianie a. c. a căzut răpus de gloriole Lt. av. Dinu Victor Maria — brav de război — în timp ce transporta pe calea aerului un avion de bombardament către un aerodrom de dispersare.

Ca și Lt. Răduș, alt brav de război, căzut în aceeași zi și în aceleași condiții. Dinu făcea parte din eroica promizie de aburători tineri a anului 1940. Prin moartea lui la datorie această promizie s'a stins. Destinul a hotărât ca aburătorii să se înfrunze în afarele eterne, purtând toți miazăul marelui și al sacrificiului pentru Patrie.

Lt. Dinu, copilul acela violet, delicat și brav, a plecat din mijlocul nostru, al fanilor și al camarazilor! Lt. Dinu face distincție — pentru vitejia sa — cu: Vitejia Aerodromului cavaler, Crucea de Aur cu 2 barete și Ceremonia Medaliei cu panglica Vitejia Militară.

Avieția a pierdut un' eroi!



Tăran din regiunea Sibiu



Gospodărie din Maramureș



Ţara din Hârtol

T
A
R
A

N
O
A
S
T
R
A



Biserica din Budeu — Hârtol



Săcel Căbea — Maramureș



Cărd din Maramureș



Cheile Bicazului



Biserica din Curtea de Argeș



Harza

Clasă din Râșnov





Un balon sondat în aerul nostru
de la stația meteorologică de la
Sibiu. În fundal se vede orașul
și muntele Bucegi.

Pilotul



În zbor, pilotul observă în mare atenție starea aerului, condițiile meteo, direcția și viteza vântului, temperatura aerului, presiunea atmosferică, a temperaturii și a umidității aerului. În acest fel se asigură că informațiile pe care le transmite către stația de pământ sunt corecte și complete. În acest fel se asigură că informațiile pe care le transmite către stația de pământ sunt corecte și complete.

Una din științele care cu toate corcobașile și progresele făcute trebuie să aibă în vedere încă și astăzi multe mărimi necunoscute, este meteorologia. Legăturile și cauzele schimbărilor condițiilor atmosferice pot fi cel-drept explicate din punct de vedere științific, dar o predicție a condițiilor meteorologice pe timp mai îndelungat este absolut imposibilă și aduce cu sine, chiar când predicția se face pentru câteva zile sau ore, surprize. Cu toate acestea importanța unei predicții sigure a timpului pentru toate domeniile vieții zilnice, mai ales pentru agricultură, este fără îndoială clară. Pentru acest motiv încă de mult s'a început să se organizeze numeroase stațiuni meteorologice care să permită cel puțin o privire generală aproximativă asupra stării atmosferice dintr-o anumită perioadă din care apoi să se poată trage iarși concluzii asupra evoluției viitoare a timpului.

De la începutul acestui război în țările beligerante nu se mai dau publicității niciun fel de hărți și noaptea și nici nu se comunică timpul probabil. Motivul este clar. Se știe că nu se poate adversarului niciun fel de informații în baza cărora ar putea conchide condițiile de luptă

și condițiile atmosferice inițiale dintr-un anumit sector. Cunoașterea stărilor atmosferice era de mare importanță și în războaiele din trecut. În primul rând bine înțeles pentru navigația maritimă. Operațiunile navale pot egiza din cauza unor vânturi sau a situației atmosferice defavorabile. În special unitățile ușoare nu sunt apte pentru acțiune în caz de furtună și folosirea artileriei unităților navale grele poate fi chiar complet împiedicată sub influența cetei și a ploii. Adesea și operațiunile terestre sunt determinate de condițiile meteorologice. Să ne gândim numai la venirea bruscă a unui val de frig sau la transformarea șoselelor de înaintare în noroale fără fund din cauza unor eventuale ploi puternice. Cel mai mult este însă interesată aviația de condiții atmosferice favorabile. De aceste condiții atmosferice depind posibilitățile de decolare și aterizare, precum și eficacitatea atacului asupra obiectivelor inamice. Perioada și forma marilor atacuri ale flotelor aeriene inamice sunt determinate în general mai mult de condițiile meteorologice decât de programe strategice bine definite. În acest fel corcobașile meteorologice devin un mijloc important al câștigării războiului.

TABLOUL DE BORD AL UN AVION DE BOMBARDARE

1. Vitezometrul (indicator de viteză aerodinamică)
2. Termometrul (indicați starea aerului)
3. Indicați de viteză
4. Indicați de direcție
5. Vitezometrul (indicați de viteză aerodinamică)
6. Vitezometrul (cf. 1)
7. Altimetrul
8. Termometrul electric pentru temperatura aerului
9. Ceas de bord
10. Glos direcțional
11. Generatorul de curent electric al bateriei la direcție
12. Manometrul sistemului de alimentare (pompa)
13. Indicați de depresiune a gîrurilor (de aer)
14. Manometrul pneumatic al flăcării
15. Indicați de viteză de incidentă pe care vîntul de intrare în avion cauzează, vîntul poate să fie
16. Indicați de viteză de incidentă moment
17. Regulatorul sensibilității indicatorului de viteză
18. Manometrul de presiune a aerului
19. Manometrul electric de presiune a aerului
20. Termometrul electric de aer
21. Termometrul electric de apă
22. Manometrul de benzină
23. Vitezometrul (cf. 1)
24. Indicați de măsurare a direcției și vitezei
25. Indicați de direcție a bății

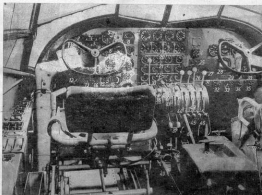
METEOROLOG



Pentru determinarea situației meteorologice, precizarea timpului probabil sau la dispoziție informațiile dominate de forțele proprii mijloacelor obligatoriu: stațiunile meteorologice prevăzute cu toate amenajamentele tehnice necesare, precum și piloți-meteorologi și baloane sondă care cercetează presiunea atmosferică, umiditatea atmosferică, direcția vântului, etc., în părțile situate la mare și foarte mare înălțime ale atmosferei. Deoarece însă în schimbarea condițiilor atmosferice reprezintă o unitate și mai ales că neresc cunoașterea condițiilor atmosferice polare și atlantice permite o predicție a evoluției evoluției a timpului, sunt necesare stațiuni meteorologice mobile care informează încontinuu comandanții armatei despre condițiile de luptă în aer.

Piloții meteorologi sunt cei ce estifează această necesitate. Avioanele cu care se execută zborurile în acest scop sunt tot odată stațiuni meteorologice zburătoare având un echipaj de specialiști în meteorologie, prevăzute cu toată aparatura necesară pentru determinarea timpului și care odată odată cu de parcurs distanțe foarte mari la mari altitudini pentru a completa golurile din hărțile aeriene cu informații dense de încredere.

- Indicatorul poziției jber și Trchiv
- Lămpă de aler
- Oscilator artificial
- Lămpă de benză (crescitor)
- Lămpă de benză (decodaj)
- Maneta de sincronizarea oscilatorilor
- Regulator de lumina
- Robinet și manometru sistemului de alimentare al trenului de ateraj
- Robinet și manometru de benză și aler
- Robinet și manometru de benză și aler
- Manetele de gaz
- Manetele de pornire rezervorului de benză
- Manetele de pornire ale rezervorilor de benză
- Maneta de comandă benză
- Tachimetrul de pornire
- Interupătorul trenului de ateraj
- Pompa de benză de esch
- Schimbător singloare
- Manometru sistemului de stingerea incendiului
- Regulator de intensitatea lumii
- Manometru sistemului de stingerea incendiului
- Manetele sistemului de stingerea incendiului
- Manetele sistemului de stingerea incendiului
- Comanda de comandă
- Indicatorul parului aler
- Maneta de pornire aler în drap
- Regulator de intensitatea lumii
- Interupătorul trenului de ateraj
- Manetele de schimbarea parului aler
- Maneta de regie a sistemului pneumatic
- Manetele compensatoare
- Comanda volului de intrare (placă sub fuselaj)
- Comanda de siguranță a frânării trenului
- Maneta de siguranță sistemului de siguranță
- Maneta de comandă pneumatică a volului de ateraj



Ceace trebuie să observe și să controleze în zbor, pilotul unui avion de bombardament

Inceputurile aviației

Poșini sunt aceia — chiar printre aburători — cari să aibe știință de începuturile aviației noastre militare! Tinerii noștri aviatoci cunosc astăzi de toate: ei au pătruns tainele aviației moderne, toate secretetele luptelor aeriene și înargul meșteșug al tehnicii aerodinamice, însă nimic — sau aproape nimic — din trecutul îndepărtat, dar atât de glorios, al aborului românesc! Vina nu este, desigur, a lor! Dăla început s'a luat — par'că — hotărîrea de a se trece sub tăcere orice trecut și orice strădanie a pionierilor aviației noastre, al căror nume prea puțin îl cunosc!

Aușura începutului aborului românesc s'a scris mai multe broșuri, printre cari citim, ea pe cea mai completă, lucrarea d-lui general aviator de rez. inginer Gh. Negrescu; lucrare adevărată, domnia sa fiind unul din aceia cari au participat cu fapta și cu sufletul la crearea aviației noastre.

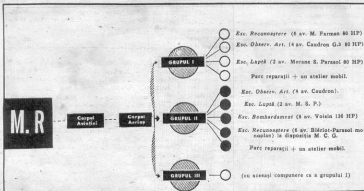
Recent, răsfoind niște reviste mai vechi, am dat peste un articol scris de către d. general aviator de rez. Gheșanu Haralambie — pe atunci maior aviator și șef de stat major al Inspectoratului Aeronauticii, „veche tulpină” și domnia sa — articol care ne informează asupra constituirii aviației noastre militare și pe care ne luăm îngăduința a-l rezuma și completa apră folosința — în special — a celor tineri.

Aviația română a luat naștere în 1911, fără organizare militară, sub forma de școli de piloți: Chitila, Cotroceni și mai târziu Băneasa. Școlile dăla Chitila și Băneasa erau civile; cea dăla Cotroceni militară, atașată batalionului de specialități aparținând Direcției Geniului din Ministerul de Războiu.

Pînă în anul 1915 — în afară doar de câteva aparitii izolate la manevrele regale și în campania contra Bulgariei din 1913 — aviația noastră nu a avut nici organizare și nici folosință militară nu i s'a dat.

În 1915 — fapă de întrebuintarea aviațiilor străine de pe frontul occidental al primei război mondial — Inspectoratul artileriei din Ministerul nostru de Războiu a chemat ofițerii de artilerie la prima școală de observatori din avion, aviația trecînd — cu această ocazie — dăla Direcția Geniului, la Direcția Artileriei din M. R.

În toamna anului 1915 în ființă Corpul Aerian, depîndînd mai întîiu de Direcția Școalelor și mai apoi de Direcția Aviației, nou înființată. Abia în iarna aceluiaș an — odată cu sosirea noului material — apar o primă organizare militară. La începutul anului 1916 aviația noastră militară avea constituirea arătată în schemă.



În total deci, 44 de avioane de 5 tipuri diferite! Mobilizarea armatei din August 1916 găsește însă aviația noastră militară numai cu... 26 de avioane, intrucît o parte din ele se accidentaseră — pe atunci încă inițierea în pilotaj nu se făcea cu ajutorul „dublei comenzi” —

iar avioanele Caudron G. 3 fuseseră afectate, aproape toate, Școlii de Piloți. Deasemenea cele 6 avioane Bleriot — folosite de M. C. G. ca avion ștafetă — se sfărâmaseră în diferite accidente...

Mai rămăseseră deci — pentru războiu — 12 Far-

militare române

mane, 8 Voisin și 6 Morane Saulnier, total 26 aparate, având ca armament... pistoale Mauser sau carabine, material personal al șburătorilor de atunci! Din aceste avioane, chiar din primele zile ale războiului, am avut 7 pierderi:

— 2 aparate doborâte în lupte (Lt. Crețu și Lt. Măriașescu, morți).

— 3 altele pierdute în retragere (la Turtucaia și Brașov).

— 1 aparat doborât la Itărești din eroare, de către artileria unui vas amic, având echipaj pe Obretcovici și Chirilac Horia, morți și

— 1 aparat făcut prizonier.

Cu aceea ne mai rămăsese cra greu să se facă apărarea Bucureștilor contra avioanelor nemțești Taube sau Rumpler, cu toate „tunetele și fulgerele” bucurărenților îndreptate — pe nedrept — contra aviatorilor români. (Aceștia aici nu mai îndrăzneau să apară pe străzile capitalei...).

La sfârșitul lui August, începutul lui Septembrie 1916, a început să seosească materialul comandat în Franța. Acestea, deabia montate, erau expediate isolat pe front, solicitările fiind foarte stăruitoare...

Noile avioane de luptă Bébé Nicupœt au sosit fără mitraliere, iar mai apoi, mitralierelor fără muniție, așa că șburătorii noștri au continuat să infrunte lupta cu inamicul servindu-se tot de pistoalele Mauser sau carabinele terestre...

„Aviația militară” dispunea în schimb de un număr suficient de piloți formați în școala dela Cotroceni: nu avea însă observatori, căci pușini artileriști nu viut să rămână în aviație, iar din cei rămași, doi au căzut dela început (Horia Chirilac și Tetraș) iar alți doi prizonieri (Cociu și Angelian). Ca întrebuintare, strălucă cu totul de năile metode franceze de luptă. Desorientați, aviatorii noștri efectuau astfel: recunoașteri fără observator, luptând fără mitraliere, iar când le-au avut, fără cartușe!

Abia când a sosit misiunea francezi, în frunte cu Majorul de Vergnette de la Motte — după opirea frontală pe Siret — s'au pus bazele unei organizațiuni judicioase, aplicându-se principiul sectoarelor aeronautice confirmate la Verdun și pe Somme. Astfel aveam:

Grupul I Aeronautic Bacău la Armata I-a rusă	Escadrila F. 2 de observație, avioane Farman 40
	Escadrila F. 6 de observație, idem
	Escadrila N. 1 de luptă, avioane Nieuport.
Grupul II Aeronautic Tecuci la Armata IV-a rusă	Escadrila F. 4 de observație, avioane Farman 40
	Escadrila F. 7 de observ., idem
	Escadrila N. 3 de luptă, avioane Nieuport.
Grupul III Aeronautic Gafencu la Armata IV-a rusă	Escadrila F. 5 de observație, avioane Farman 40
	Escadrila B. M. de bombard., av. Bréguet-Michelin.
	Escadrila N. 10 luptă, av. Nieuport

Personalul francez — piloți și observatori — a fost afectat grupurilor, împeștrându-se cu personalul român. Unele escadrile aveau comandanți români, altele, francezi. Printre comandanții de escadrile români, citez pe: Căpitan av. Giosanu, Căpitan Protopopescu Ștefan, Căpitan Athanasie Enescu, Căpitan Craiu Vasile, Căpitan Cicerone Olănescu și alții al căror nume îmi scapă.

Mai erau și câteva escadrile rusești lucrând independent la: Galați, Tâdor Vladimirescu, Tecuci, Adjud-Vechiu, Borești, Comănești, Piatra-Neamț, Fălciuceni și în Bucovina.

În iunie 1917, după o muncă intensă în școli de observatori, antren, comandament, etc. se ajunge la perfecțiunea acelor unități care au dat glorioase lupte acrie la Olteu, Mărășești, Nămolosa și în tot cuprinsul țării. Pușini ca număr, însă bavei fără de pereche au fost predecesorii șburătorilor români de azi!

Dintre șburătorii români cari au doborât avioane inamice citez pe: Drăgașanu, Iliescu Ștefan, Gafencu, Craiu, Popescu Marin, Nasta Egon, Munteșescu, Mogașica, Sava, Ioanin Petre, Darian, Pauker, Mitică Crasnaru, Vasilescu, Ciciu, Gheorghe Stălcănu.

În primul războiu mondial, randamentul cel mai de seamă al aviației noastre militare a fost în 1917.

În 1919 aviația militară capturând dela Unguri multe avioane Brandenburg, U. C. I., L. V. G., Berg, Pothner, și-a mărit numărul escadrilelor; iar în 1920 și 1921, ele au fost completate cu material din Franța: Spad 180 HP și 220 HP și apoi Breguet 14 A., pe care a șburat și subsemnatul...

AL. D.

În ziua de 16 Sept. a. c. a avut loc depunerea jurământului a ofițerilor, subofițerilor, trupel și funcționarilor civili din Subsecretariatul de Stat al Aerului.

Formula jurământului a fost aceea „veche” cum se spunea, acela „adevărată”, sub care s'a servit cu credință: Țara și pe înțelepții regi: Carol I și Ferdinand I!

D. General Cdt. Ermil Gheorghiu, subsecretar de stat al aerului, a arătat în câteva cuvinte rostul noului jurământ care înseamnă de fapt și un logământ pe care îl face azi orice român de a munci cu sârg pentru binele Patriei și ridicarea ei. De aici înainte — a spus Domnia Sa — trebuie să trăim în cea mai bună și sinceră legătură de prietenie cu poporul și armata sovietică, alături de care luptăm azi pentru zdrobirea inamicului și pentru redobândirea totală a Transilvaniei.



O ESCADRILĂ

A deseori ne-a fost dat ca să vedem strecurându-se timid printre avioanele mai mari, adevărați coloși de oțel, câte un biet avion de legătură, modest și fără glorie.

Mic și învelit în pânză, înzestrat cu un motor în jurul a 100 de cai putere, cu o clice ce nu trece dimensiunile de 1 m., acest avion își are partea lui de merit la toate acțiunile unde aripile noastre românești au cules lauri izbânzilor.

Conduc de piloți destoinici, dar fără faimă, ca și pasărea care zboară, acest mic avion apare peste tot unde te-ai aștepta mai puțin.

Prieten bun al infanteriștilor, cât și al celorlalte arme, cu cari aviația colaborează în luptă, avionetele escadrilelor de legătură aterizează până și în apropierea primelor linii, aducând corespondență oficială și particulară, așare, curieri, ba chiar câte odată și materiale, împrăștiind lucruri și bunuri dispoziție în rândurile celor cari se îngrămădesc în jurul lui.

Unele au căsăt la datorie, fiind doborâte de vânătoare sau A. c. Avul unităților înamice.

În lumea acestor sburători mici, se pot vedea însă și înalte distincțiuni de război, dovadă concretă a

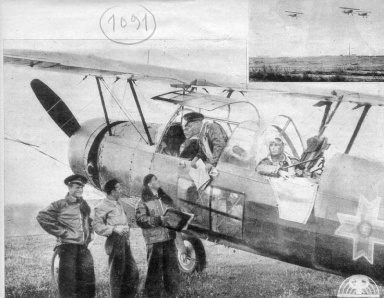
faptelor mari pe cari le-au făptuit și cari au fost răsplătite pe merit de către comandanții noștri de armată.

Pentru a da o imagine a felului de lucru și a rezultatelor obținute de aviatorii din unitățile de legătură, vom da ca exemplu câteva date culese din registrul de zbor al unei escadrile de legătură dintr-o flotilă de informație, escadrilă care a luat parte la toate operațiunile aeriene și terestre, ale armatei noastre. De pe un aerodrom improvizat, materialul volant și rulant al susnumitei escadrile s'a perindat prin aer și pe pământ, odată cu unitățile pe lângă cari era afectată, parcurgând, în deplasări, peste 5.000 km.

Cine nu știe ce înseamnă navigația aeriană făcută în lipsa repe-



1091



E LEGĂTURĂ

reilor mari, mai ales pentru aceste avionete cu aparatele de bord destul de modeste, adeseori și acestea de neutilizat?

Înăstrăși cu un deosebit spirit de orientare, piloții acestei escadrile, în marea lor majoritate sergenți și adjutanți de rezervă, s'au achitat peste așteptări, ducând la bun sfârșit misiuni dintre cele mai grele.

Când orice activitate aeriană era suspendată din cauza vîscodelor, micile avioane de legătură au continuat să zboare, totuși, transportând curieri, poștă, iar deseori hrană la unitățile cari, din cauza marilor zăpezi, afară de calca acruului, nu mai aveau alt mijloc de comunicație.

În decursul acestor ani de neîntreruptă activitate, escadrila aceasta de legătură se poate lăuda că a parcurs, cu avioanele sale, aproape un milion km., deoarece ar însemna cam de 28 ori înconjurul pămîntului pe la ecuator, totodată transportând pe acest parcurs 3.603 curieri în diferite misiuni și 2 vagoane cu poștă și material.

Escadrila aceasta de legătură se află sub comanda locotenentului aviator Petrescu.

C. JEAN PĂR
Jovan

Ceace pentru vînători au fost și sunt cpt. Șerbanescu, căpitanul Cantacuzino, alt. Milu, etc., pentru aceia care asigură a aviației noastre, aviația de legătură, adjutanții șef Constantinescu, adjutanții Cioacă Be, Filiuță, Niculescu și alții, cari se bucură de o considerație largă.

Ne facem o datorie de conștiință și de buni români aducând omagiu celor căzuți la datorie din escadrila de legătură.

Adj. av. SCRIPCARU VASILE

În cursul lunii August a. c., revista "ROMÂNEȘTI" nu a putut apare din cauzele mentelor și a bombardamentelor aeriene.

Cu numărul de față — care este din revista reintră în făgașul normal al apariției ei regulate.

(10.98)

ULTIMUL ATAC!

In dimineața zilei de 27 August 1944, la P. C. al Batalionului de Paraștiști se prezintă Plt. Maj. Vasilești dela C. I. A. și raportează:

— Să trăim, ô-le Comandanți, nu mai putem lucra la grădini, căci ne smocăie nemții.

Trag din casa cu scopercul roșu și din via din față.

Scurt și precis — oamenii nu mai puteau lucra.

D. Căp. Dober, mai mult în glumă, căci humorul românului e cunoscut, îi răspunde: Ce vorbești măi? Vă strică socoteala? Lasă pe noi!

Și apoi încurcând din sprincene, se adresează nouă: — Vedeți care-i situația, nemții vor să intre pe aerodromul Pipera. Dar noi nu trebuie să-i lășăm. O patruleă de sacrificiu. Cu! e frică de moarte să rămână! Îmi trebuiești voluntari pentru a verifica informația și a stabili precis poziția inamică.

Ca electriștii, toți paraștiștii, vulturi cari au înfruntat moartea de atâtea ori, se oferă: eu, și tu, și ea, toți peșim la lucru!

Deși mai bătrân, mă ofer și eu. După un „ô” scurt, organizarea o echipă „unul unul” — și pleacă imediat.

Sabotez, erul Călin, după ce îi dau toate ordinele și eventuala comandă, îmi spune! Nu pe acolo, ô-le Căpitan. E riscant. Dar ce contează riscul! Să mergem înainte până ce obiectivul va fi atins. — Nimic. Lășiște peste tot. Oamenii sunt puțin nervoși. Câteva glume au un efect salutar. Dar liniște-ă suspectă. Nemții au absoțit să lase patrulea să-l deșpăcă, nu trag decât când sunt descoperiți.

Înaintăm cu multă prudență — peșteră vîc plină de ciorchini frumoși. Ajung la margine și împreună cu Beșleganu și Pinteș, comandanți de ploșoane, cercetăm situația. Corbul, câinele nostru, e prezent, la picioarele noastre.

Și, dintr'odată, iadul se declanșează. Un foc ucigător începe, venind din toate părțile. O rafală de mitralieră îi nimereste în plin pe Corbul. Moare la picioarele noastre. Noi am scăpat. Situația e grea, dar am reușit să determinăm poziția inamicului, scopul misiunii noastre. Ne retragem, pe brânci, ea șopârta. Știm acum precis unde se află inamicul. Trebuie să-l dăm peste cap! Treabă grea, dar nu imposibilă.

Agenții de legătură pleacă cu ordine...

Și la o rachetă, atacul începe. Tot dispozitivul nostru mișcă.

Nemții ne-au simțit. Un foc puternic ne primește. Mitralierele, tunurile de A. C. A., tunurile demon-

tate după avioane, trag, trag, țesând o perdea de netrecut.

Tancul merge peșteră vîc, cu, Cpt. Teșcu și Lt. Stancu, sus pe tanc; pe jos trupa ne urmează. În jur și de pretutindeni, trasoarele își greșesc ținta trecând pe lângă noi. Însăntim mereu.

Și hora morții e în toi; trag nemții, dar sub focul lor, paraștiștii lucrează. Brandurile, prin focul lor precis, fac să tacă rînd pe rînd culburile de arme automate.

Lupta a ajuns corp la corp. Pierderile noastre sunt infime. Ale inamicului enorme.

Mă uit la ei, la copiii mei, la acești tineri paraștiști, cum luptă, cum înfruntă moartea — și cât sunt de dărji. Căd rîniți?

Nu-i nimic; Berlocu, sanitarul și brancardierii își fac bine datoria. — Restul? — Înainte.

La mitraliere, căd rînd pe rînd trăgătorii, dar imediat sunt înlocuiți de cei rămași.

Dondra, subofiterul telemetrist dela Bonduri, fără nici o grijă în mijlocul iadului de foc, pe vîrfurile unei țure de paie; în linie, dă corecțiile loviturilor: „Bun de direcție, 100 stînga”. Trăgătorii fac corecțiile și loviturile cad în plin.

Inamicul nu poate să reziste: fuge, lășind totul la pămînt. Armele lor, mînuite de paraștiști, își desțarcă focul asupra fugarilor.

Paraștiștii au înnebunit. Succesul luptei i-a zăpăcit. Se țin acți după nemți. Nu-i alăbesc o clipă! Ei vor să curețe pămîntul românesc de urmele teutone.

Frontul s'a rupt. Inamicul fuge, căutînd refugiu apric Otopeni. Noi după ei.

Linia de atins e depășită. Se face exploatarea succesului, urmărirea inamicului, care acum a încetat orice rezistență.

Atacul și-a atins scopul. Aerodromurile Pipera și Băncăsa sunt libere, sunt ale noastre.

În liniește scrii care se lasă, stelele ne privește, parcă tremurînd. În aer, sufletele celor căzuți plutesc satisfăcute, căci jertfele lor nu au fost zadarnice.

Liniște e ruptă de focul patrulelor, din ce în ce mai rare. Neaptea începe să învîluie câmpul. Bucureștii se vede confuz, luminat încă de incendiile provocate de bombardamentul „Stukasuri-lor”, ce acum nu-și mai pot lua absoțul. E în siguranță.

Paraștiștii b-au scăpat și ei de de furia nemșilor.

Și război de tot, unul „de dincolo” mă încreabă: — Când mergem... Căz? Cpt. paraștișt ȘTEFAN SOVERTH

Aviație

Dacă n'ar fi decât să alujească un interes trecător, poate că aripile românești n'ar mai avea, întregi, puterea și elanul să să-și poarte, peste înălțimi, misiunea ca pe-o fiică imensă. Aceste aripi sunt conștiente însă de rolul lor anticipator, de rosturile cari ni se pregătesc; ele au vizionat exactă a destinului nostru de mîine, când lumea va escalada din ce în ce mai mult înaltul.

Poate să fie aici și o semnificație mai subtilă, a ridicării peste micerabila condiție umană, o deslipire de meschinăria „pămîntului cotidian”, o detașare de teluric — poate că în această nostalgie a omului, care se ridică în sus cu ajutorul tehnicii, să fie dorința nemăsurată de elevație și de ispășire... Cîmă a aburat odăul, de două ori, a putut să aibă sentimentul miraculos al înălțării peste platitudinea vastă

Lumea

Astăzi, ca întotdeauna, primează dreptul celui mai tare. O țară este atîtăpă pe granițele sale, atît timp cît este bine apărută de armată, iar fiindcă armata eea mai modernă și atîtăpănoare în zilele noastre este aviația, în toate țările se pune un preț deosebit pe organizarea și pregătirea ei.

Statele mari se bînuie atît de mult pe aviație și o socotesc atît de necesară, încît fac de ani de zile sacrificii materiale importante, numai pentru ca să-și poată mări la maximum numărul avioanelor și al piloților.

În țările acestea, gustul pentru aviație este infiltrat în sufletul locuitorilor însă din vîrstă fragedă a copilăriei, astfel că numărul copioșilor cari nu vîsoază decît să zboare crește necontenit.

Țara noastră, integrându-se în morală nouă a lumii și ținînd seama de necesitățile timpurilor noi, se străduiește să organizeze o aviație cât mai mare și mai puternică, care

Obiect de învățămînt

și lașă care alcătuiește peisajul existențelor noastre. Abia la 2000 metri înălțime am început să ne rugăm de dimensiunile și de apăsăturile noastre lavare... Perspectiva amplă, depărtarea de pământul acesta care ne asigură echilibrul fizic și posibilitatea de a păcăni mereu, fuga înaripată printre spații, toate acestea ne ajută să aflăm, cu uimire, cât suntem de nefinanciști și de mici, dacă rămânem închiși în prudenta noastră celulă terestră.

Dar lumea de mâine va fi, cu necesitate, o lume a abecului.

Factor de distrugere în timp de război, aviației nu i se poate nega calitatea de factor civilizator și de cultură în timp de pace...

Pînă cînd ermai va deveni mai apropiat de perfecțiune, trebuie să ne resemnăm cu modesta lui realitate de astăzi și să convenim că, încă mult timp de acum înainte, inteli-

genia lui creatoare va servi despo-
trivă binele ca și răul. Puterea
de disacordământ și înalta facultate a
conșilierii antitezelor nu-s încă apaja-
naul nostru... Trăim în faza în care
suntem și n'o vom putea schimba
noi, fiindcă sunt anumite probleme
de evoluție cari-s nedescoperite de
timp. Dar astăzi vrem să trăim
noi, iar neamul, ca singură realitate
supremă, se preferă generoasei ab-
stracțiuni denumită umanitate, noi,
acest neam și această realitate, tre-
buie să le slujim cu neînvinsă fer-
voare.

Aşa ne gândim şi visionarii, marii profeţi ai văzduhului, reductabili eseiilor ai destinului nostru, braii caligrafi de mândrie românească pe cerul încă neîncercat: inginerul Traian Vuia şi astronautul Aurel Vlaicu.

Tincretul Aviatic Român, adunat pe gascanele câmpurilor de antrenament.

ment, își dezvoltă zilnic aptea-
pele în aboruri, cari sunt antren-
amente de virtuți și de viteji ulte-
riore... Splendidă și tânără dublură
a celor tari, vezi cei tineri și meră-
dători să-i ajungeți în cursa de
apărare a pământului și a cerului
nostru!

...și după ce spașul de acum se va fi așezat, arșile românești vor trebui să-și continue, cu mai multă înălduplicată tenacitate, lupta lor înaltă. Acolo și atunci cere să se încoroneze opera. Dar băraința va fi în continuare ci, menșigleuită. Ca să ne merităm locul, ca să nu pierdem cadențele timpului, ca să nu fim depășii de alte vredenții mai active și mai atente cu schimbările de concepție și de deor ale cmenitrii

Lumea abecului de mâine trebuie să ne găsească pregătiți pentru decolarea spre noi progrese ale vieții noastre.

maine-lumea storului

să fie agrijinul și mândria țării
noastre.

Dar pentru aceasta se cere concursul tuturor cetătenilor săi, al omenilor mari, cari să sprijine moral și material această întreprindere a tineretului care-și oferă munca lui sănătoasă și ageră, curajul și spiritul de sacrificiu.

Astfel din toamna anului 1943, aviația este introdusă ca obiect de învățământ în școli.

Copiii vor avea sejișii fericiți ocazie să se familiarizeze cu tainele oborului încă de mici. Măsură a acestei satisfacți curiozității multor băștinași cari altă dată priveau cu curiozitate înăuntrul pădurii întregi la mașinările ce așezau pe deasupra caselor și doar în viziunile lor tainice sperau să poată pune mâna pe o astfel de pasăre scârtoare și mai ales să se lase purtați pe aripile ei de otel.

Statul protejează astăzi împlinirea acestor visuri, iar copiii nu au decât de profitat. Mai târziu vor înțelege că ceace ei au învățat din curio-

zitate și poate având impresia că se joacă, le va folosi și lor și țării lor pentru acțiunea de care vor fi mândri.

Deocamdată si trebuie să învețe.
Încă din școlile primare ei vor
ncepe să construiască mici modele
de avioane din carton, mai târziu
din baghete și placaj, împânzite de
mânuzile lor gingașe, vor ieși la
câmp, pentru a le încerca, făcându-
i astfel mici constructori de avioane,
tineri aeromodeliști cari, prin ju-
cările aparente, se vor familiariza
cu primele noțiuni de aviație.

În școlile secundare, în cursul inferior, ei vor fi în stare să facă anguri modelate aburătoare mai dezvoltate (construcții de planșoare, propulsoare și chiar modele cu motoare în miniatură), iar în cursul superior vor construi chiar planșoare în mărime naturală și, chiar mai mult, vor putea practica acel sport atât de agreabil și lipsit de risc, care este „aburul fără motor”.

La sfârșitul liceului, tinerii se vor împărți singuri în diferite ca-

tegerii. În sburători naînfricaş, în
sprijinitori convingi ai aviaţiei, mari
tehnicieni sau desăvârşiţi construc-
tori de avioane.

Cu metoda aceasta, vom avea o armată tânără de piloți.

Piloții aceștia, în vârstă numai de 19—21 ani, vor avea înaintea lor, cel puțin șeca ani de activitate intensă.

Seoctind că aceste cursuri, prin felul lor plăcut, stimulează și imaginația și spiritul inventiv al copiilor, că lanțurile la câmp ale propriilor lor concepții chiar, constituie un sport frumos și sănătos în același timp, că lucrul în comun dezvoltă spiritul camaraderesc și prietenesc, că mai strâmăni, că reușita în construcția aeromodelului dă satisfacția muncii încomunate de succes, credem că aceste ore de aviație ce se introduc acum în învățământ, vor fi primite de elevi cu mult entuziasm și vor satisface sacrificiile țării prin arma desăvârșită ce vor deveni în curând.



PREZENȚA TINERETULUI

Sborul fără motor este o
necesaritate pentru a ucenici...

Cu poana, zilele Aviației am cîntat în zăre un istoric al aviației noastre, în care numele a două trei români

— Ing. Traian Voia, Aurel Vlaicu și Henry Coandă — urmași ai legendarului Icar și precursori ai eroilor aerului de azi, ne-a provocat sentimentul de admirație și legitimă mîndrie că vînzătorul dispăcat de el era românesc, că ochii româniști i-au urmărit cu simire atînci și că astăzi, sufletul românesc, cu toată neliniștea și grija lui este alături de sufletul acestor stăpînitori ai aerului.

Gloria vitezelor lor fapte din trecut s'a rădăcînt asupra întregului popor, iar astăzi România știe că pe acești aviațieri — exemple de abnegație și sublimă dragoste de patrie — se sprijină viitorul și onoarea ei.

Tineretul român — primul chemat în năzuințele neamului nostru — a înțeles acest „glas al vînzătorului” și sub admirabilul apărîm al Statului, și-a format caracterul la școala energiei, disciplinei și curajului, ajungînd departe în sborul său.

Sub controlul și îndrumarea Comandamentului Tineretului Aviației Române (T. A. R.), ucenicii aripelor învăță cu sîrg meșteșugul sborului.

Invitămînt care le folosește astăzi personal — el fiind un mijloc de reconfortare nu numai fizică, dar și sufletească — și care, mîine — atunci cînd Patria li va cere să-i apere fruntariu cerulul, ei vor fi cavaleri neliniștiți.

Prezența masivă a tineretului pe aerodromurile școlilor — de sboce cu și fără motor constituie o garanție

pentru viitorul Patriei.

LAUR PASCU

N'AI SBURAT PRIETENE?

N'ai sburat niciodată prietene! Ți-e încă teamă cînd vezi un avion? Are, această pîndă de metal pe care vîntul o ține să se leagane pe linia aerului, ceva straniu, misterios? Te-ai învrednicit vreodată de ce ți-a înmînat? Ce te face să-ți bați înăsa atunci cînd abia ai vădit elicea repezîndă dinvînt?

Fără îndoială că n'ai cîntat un răspuns potrivit. Ai lăsa pe cine...

— Vezi, e o mașină frumoasă, dar să sbozi e tare periculos. O pană, un accident, qita...

La acest argument trebuie să dai din cap, să-ți dai prietenul de botez, să-ți dai cu forța într'un avion și să-ți dai prietenul, deasupra orăului nămei un sberuleț de oră. Poti să fii sigur că n'ai să mai scapi de el.

Îmi amintesc de primul sber.

Eram pe aeroport. Elevii urmau cîntările practice. M'am rugat mîntă vreme de urd din instructori să mă ia și pe mine. După îndelungate insistențe, a cedat.

Această, un biplan de școală, cu două coarșe de așieptă. Unul din bîrș m'a cîntat, o cîntă și o hîndă de pîle. Am urcat. Un pic de teamă îmi stîrșnea înăsa.

Motoful pua în pînă, a smucit avionul care a început să alina pe cîntă și lăsa hîndă. Cîntăci de mînt, o sînt de mînt. A început apoi o cîntă lînt, prin aer. Aeroportul se micșora, se cîntă vîntăci.

Mă fîșeam cu mîntă de mîntăci cîntăci, lucru care l-a fîșut pe pilotul mînt în fîșă, să vîntăci învîntăci.

Avionul urca mare, Jos se cîntă o mîntă hîntă pe care se micșora mîntă mîntă, vîntăci pe pîntăci, nu mai lăsa decît o pîntăci. Anul mă lăsa pîntăci, pîntăci.

Cînd am terminat urcarea, pilotul a lăsat o sîntă de vîntăci, în toate vîntăci. Alina se decîntă cîntă învîntă pîntăci cîntăci în cîntăci. Nu-mi mai era teamă. Era mult prea lîntă, mult prea mîntăci pe să-mi mai aduc amîntă de mîntă mîntă bîntăci de mîntăci.

Ne-am rîntăci o vreme, apoi a început coborîrul. Mă s'a ridicat ceva în pîntăci. O senzație nouă.

Căntăci cu învîntăci aeroportul. Unde vom alina?

Pilotul îmi cîntăci, lăsa îndelungă vremea, fîntăci zîntăci.

Am ajuns Jos. Sberul m'a lăsat rîntăci pe lîntăci mîntăci. Am rîntăci lîntăci mîntăci pîntăci pîntăci cu un rîntăci. Nu puteam fi primă în școala de pîntăci. Depășeam vîntăci.

De atunci am sberul de alina ori. Și de fiecare dată e fost la fel de lîntăci.

Deocă prietene din cîntăci pîntăci a lîntăci, care n'ai sberul niciodată, încearcă! Sunt sigur că n'ai să mai uși.

Proștii mîntăci elevi pîntăci...



AVIAȚIA, școala de educație națională

Intr-o mulțime de mijloace educative ce s-au la îndemâna societății, pentru formarea tânărului, lui sunt de cea mai mare importanță: școala, sportul și aviația.

Sau, dacă vrei, simpla aviație, deoarece la înglobează și pe celelalte două — un bun aviator lăsa o prețioasă lecție și la mersul formelor fizice, prin sport, sporindu-se corpul.

Deci pe lângă cea frumoasă particulară de care e dominată și căreia i se poate spune „poziție specială” — ce reprezintă forța materială a acestei activități — aviația vine să aducă o importanță constituită acțiunii de prețioasă a tânărului, în sens eroic și național.

Practica zborului, atât de frumoasă și dificilă, care oamarii corpului, atât din punct de vedere fizic, cât și cerebral, — înglobând numai pe acei ce fac parte din științele Naturii.

Pe care curaj, disciplină, perseverență, inițiativă, reflexă, — adică tot ceea ce nu poate fi posibil omului neobișnuit și valoros.

Tânărul reprezintă o minunăție pură, a cărei formă finală e determinată exclusiv de valoarea educației primite. E drept că nu din fiecare tânăr se poate scoate un om, dar noulzaci la suflă din ei pot reprezenta valorii autentice. Valori care nu se pot evidenția decât printr-o frumoasă pregătire, pe alături toate planurile de activitate, pentru a le face la acele zile din eroismul și din acest punct de vedere, aviația rămâne indispensabilă, cel mai complet și eficient mijloc educativ.

Practica zborului însuși, — din perioada pre-aviază de dezvoltare fizică și planorismului, — spirit de inventivitate, dezvoltarea activității într-un cadru de pură cunoaștere, în afara sau pe timpul de zbor al planorismului, respectul față de realizare și performanță altele, stimularea voinței de a le egala și depăși, curajul primei descoperiri de pășire și a înfruntării riscului.

Celălalt, adică, ce face din orice tânăr virtuos și prețios socializat un călăuză de nădăd.

Acolo, alături, apoi în mijlocul naturii, unde tânărul înțeleg pentru prima oară în ritmul simfoniei fantastice a motorului, găsește în aerul curat al aerodromului, posturitatea unei simfonii fizice, prin practica sportivă obligatorie.

Un zborător trebuie să fie puternic asemenea unei Harcul și suplu ca o păsăre.

Îndrăzneală ca leul și vigoare ca fierul. Să aibă nervii efecți, o înaltă perfecție, sporimentul acțiunilor — pe care le capătă prin sport — și să se dovedească în propriile lor pe care nu le poate da nici o altă ramură educațională mai valoroasă decât aviația.

Iată deci ce simțăm prima școală valorabilă de educație a tânărului.

Apoi pe plan fizic, cum am spus mai sus, cât și național, aviația fiind indispensabilă la egală de sensul bărbat național.



Frontul Național al aviației române.
Foto I. Stăncu

PLANOARELE GRELE

Să vorbim în ultimul timp, mai ales în urma furtivelor invaziei, foarte mult de planoare care ar fi capabile să transporte cei și sute de persoane. Său dai și cifre: 50, 100, 200, 500, 600 de persoane ar încăpea în spațioasele cabine ale acestor coloși aeri.

Să vorbim cu încredere sau cu optimism dar realitatea este că, într-adevăr s'a ajuns în materie de planoare la performanțe deosebite.

Este demn de reținut, bunăoară, faptul că planoarele care au efectuat debarcările aere din West, pe lângă materialul uman mai aveau drept încălzire și mașini blindate — mașini de apărare, prin spargerea peretilor planorului, descindeau oțeluri aere purtate.

Pe ecranele cinematografice din țară s'a putut vedea — nu de mult — cum și la noi un număr mare de tineri fac probele pentru eliberarea brașului de pilot de planoare grele remorcate.

Aceste planoare care au o mărime într-adevăr impresionantă, sunt de mare folos în țara de război putând fi întrebuințate ca cel mai rapid și mai ușor mijloc de transport.

Într-un singur planor încep până la 10 boyoale de benzină și în plus efective de oțeluri cu tot echipamentul, ammenaj și muniție de război sau țărâșe de război.

Oricine își închiriază călă de velle sunt aceste aparate care pot transporta atâtea carburanți și care la război lor se folosesc ca mijoc de punte caravane.

BSA-urile din Belgia și din Creta, au preluat utilități de planoare grele pentru transportul ammenajului, munițiilor și hranei necesare populațiilor, în țările pentru ocuparea unor insule din Marea Egee le-au reușit la actualitate însă deosebită importanță pentru frontul invaziei să le folosească din plin pe o stăruie, într-adevăr, impresionantă.

Dar dacă aceste planoare au un rol atât de esențial, viitorul le este cu mult mai strălucit.

Pe lângă faptul de pace, li se rezervă o înaltă importanță medicală, care putând fi mult mai rapide decât mijloacele ferovii.

Căci trebuie să ne închipuim câtă schimbare se va face civil se va putea transporta rapid muniția în orașele de un vagon sau chiar două cu o viteză de 200 și chiar 300 km. pe oră. Trebuie vor să înțelegem cu mult de aceste „mașini” noi care vor putea duce de la un capăt de conflict la altul, mai viteză înțeleg să ajungă în caz mai perfect stare. Acolo pentru care lungi ca să nu mai vorbim de înălțările intense dintr-o țară când cele mai particele locuri vor putea fi „golite” într-un timp foarte scurt.

Trufându-se și fiindcă cele mai esențiale, vor putea să ajungă pe mare tulpuri fără să mai fie socotiți un la înălțări doar pentru călăuză ferovii și aeri.

Conștienți de viitorul acestor, o serie tehnologică de tineri își pot veni în febrile unde învețe să absoarbă deosebită în aceste aparate și usure planoare, care dacă ar fi la dau tehnologia unui zbor în aer liber pește ca de destul invers la, le pregătesc pe nesimțite un viitor sigur și nedrept pentru zbor de război.

Ornd aeriile va fi o mare în Stat de care se va face seama, și care bucurie — dar și mândrie noastră — putem spune că tânărul s'a înțeles pe deplin aerul.

Devede: numărul elevilor — număr destul de mare — care învețe pilotajul planorilor grele.



Învățând — așa cum lăsa băieții români să mai mari să își construiească un aparat. Este zădărnici să amănă să amăn „gustul” dintr-o amănare pe care 1900 pentru amănarea planorului de lăsa la.

(Foto Petre N. Stăncu)

SBURĂTORII

VĂZUȚI DE *Gion*



Lt.col. av. Gh. Moritan



Cpt. av. Ionel Calu



Adj. av. Merlescu D-Ńra
dela suŃt



Cpt. av. Bău ConŃecășiu



Adj. av. Leșaru Vasile
ala Bașaru



Cpt. av. Căru Ios



Adj. av. Apostol
dela suŃt



Adj. av. Nicodă ala Șarabai
dela suŃt



Cpt. Căder av. Dumitru Alex.



Adj. av. Gălușă Dumitru
ala Găluș



Adj. av. Bădăreș ala Șen



Cpt. av. Găbu Zamfirescu



Măștru av. Ioanica Mișu